



# La start-up va connecter Thomas Pesquet à 220 000 élèves

Grâce à une société implantée à Noyon, l'astronaute va pouvoir dialoguer avec des écoliers de la France entière.

## NOYON

PAR ALEXIS BISSON

**CET APRÈS-MIDI**, 220 000 élèves français, du CP à la 3<sup>e</sup>, ont rendez-vous avec l'espace. A 14 heures, ils seront en direct avec l'astronaute français Thomas Pesquet, depuis... la station spatiale internationale (ISS). La conférence géante, organisée à l'occasion de la journée mondiale de l'eau, a pu voir le jour grâce à la société equalx (anciennement Vidéo live), une start-up de 7 salariés implantée sur le campus Inovia de Noyon. Depuis 2015, elle propose des conférences interactives avec des conférenciers de renom, à destination des scolaires (écoles primaires, collèges et lycées). Avec 10 000 classes connectées en même temps aujourd'hui,

d'hui, la jeune société, dont les conférences sont suivies, en moyenne, par 150 classes, s'apprête à exploser ses records de fréquentation.

Eric Baudouin, le président d'equalx, ne semble toujours pas réaliser. « Tout s'est fait assez vite avec l'Agence spatiale européenne qui a donné son aval. On ne pensait pas qu'on l'aurait. Aujourd'hui, on est subjugué par le succès de cette opération. »

### PROUESSE TECHNOLOGIQUE

Pour assurer le bon déroulement de la conférence et assurer la connexion avec l'astronaute, à 400 km de la Terre, d'importants moyens techniques vont être mis en place. Un véhicule satellite, envoyé par l'Agence spatiale européenne (ASE), sera en place à côté du studio, dans le campus noyonnais. Des experts se-

ront également dépêchés sur place pour « récupérer le signal » avec Thomas Pesquet. En clair, assurer la captation de l'image et du son, depuis la station spatiale.

En studio, quatre élèves (deux d'école élémentaire et deux de collège) auront la lourde tâche de transmettre en direct à l'astronaute, les questions posées par les milliers d'élèves. Ils seront assistés par le directeur de la communication de l'agence spatiale.

Au-delà de la prouesse technique et du projet pédagogique, le projet est une sacrée vitrine pour la jeune start-up noyonnaise. Son président sera d'ailleurs, aujourd'hui, aux côtés de Najat Vallaud-Belkacem, ministre de l'Éducation nationale, depuis l'école élémentaire Simon-Bolivar (Paris, XIX<sup>e</sup>) pour assister à la conférence.



THOMAS PESQUET/ESA/NASA/AFP

Thomas Pesquet, actuellement à bord de la station spatiale internationale, se trouve à environ 400 km de la Terre.